

CPU 1215			
	6ES7215 - 1BG40 - OXB0 CPU 1215C AC/DC/RELÉ	6ES7215 - 1AG40 - OXB0 CPU 1215C DC/DC/DC	6ES7215 - 1HG40 - OXB0 CPU 1215C DC/DC/RELÉ
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN 24VDC		SI	SI
120 VAC	SI		
230 V AC	SI		
ENTRADAS DIGITALES Nº DE ENTRADAS DIGITALES DE ELLAS, PARA FUNCIONES TECNOLÓGICAS	14; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)	14; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)	14; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)
SALIDAS DIGITALES Nº DE SALIDAS DE ELLAS, RAPIDAS	10 RELÉ	10 4 IMPULSOS 100KHZ	10 RELÉ
ENTRADAS ANALÓGICAS (INTEGRADAS) SALIDAD ANALÓGICAS (INTEGRADAS)	2; 0 a 10V 2; 0 a 20mA	2; 0 a 10V 2; 0 a 20mA	2; 0 a 10V 2; 0 a 20mA
MEMORIA DE TRABAJO (INTEGRADA)	100 KBYTE	100 KBYTE	100 KBYTE
AMPLIABLE	SI; 8 MODULOS	SI; 8 MODULOS	SI; 8 MODULOS
MEDIDAS	130 x 100 x 75		

CPU 1217			
	6ES7215 - 1BG40 - OXB0 CPU 1215C AC/DC/RELÉ	6ES7215 - 1AG40 - OXB0 CPU 1215C DC/DC/DC	6ES7215 - 1HG40 - OXB0 CPU 1215C DC/DC/RELÉ
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN 24VDC		SI	SI
120 VAC	SI		
230 V AC	SI		
ENTRADAS DIGITALES Nº DE ENTRADAS DIGITALES DE ELLAS, PARA FUNCIONES TECNOLÓGICAS	14; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)	14; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)	14; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)
SALIDAS DIGITALES Nº DE SALIDAS DE ELLAS, RAPIDAS	10 RELÉ	10 4 IMPULSOS 1MHZ	10 RELÉ
ENTRADAS ANALÓGICAS (INTEGRADAS) SALIDAD ANALÓGICAS (INTEGRADAS)	2; 0 a 10V 2; 0 a 20mA	2; 0 a 10V 2; 0 a 20mA	2; 0 a 10V 2; 0 a 20mA
MEMORIA DE TRABAJO (INTEGRADA)	125 KBYTE	125 KBYTE	125 KBYTE
AMPLIABLE	SI; 8 MODULOS	SI; 8 MODULOS	SI; 8 MODULOS
MEDIDAS	150 x 100 x 75		

ACCESORIOS			
CABLE PROLONGADOR		TARJETA DE MEMORIA	
REFERENCIA	DESCRIPCION	REFERENCIA	DESCRIPCION
6ES7290-6AA30-0XA0	CABLE PROLONGACION S7-1200 CONFIG.2 LINE (2 MTS)	6ES7954-8LC02-0AA0	TARJETA SD 1200 4MB
BATERIA		REFERENCIA	DESCRIPCION
REFERENCIA	DESCRIPCION	6ES7954-8LE02-0AA0	TARJETA SD 1200 12MB
6ES7297-0AX30-0XA0	BATERIA BB 1297 PARA RELOJ TIEMPO REAL		


INPUTS		
REFERENCIA	6ES7221-1BF32-0XB0	6ES7221-1BH32-0XB0
Nº ENTRADAS	8	16
REFERENCIA	6ES7221-3AD30-0XB0	6ES7221-3BD30-0XB0
Nº ENTRADAS	4 X 5 VDC	4 X 24 VDC


OUTPUTS		
REFERENCIA	6ES7222-1BF32-0XB0	6ES7222-1BH32-0XB0
Nº SALIDAS	8	16
REFERENCIA	6ES7222-1HF32-0XB0	6ES7222-1HH32-0XB0
Nº SALIDAS	8 RELE	16 RELE
REFERENCIA	6ES7222-1AD30-0XB0	6ES7222-1BD30-0XB0
Nº SALIDAS	4 X 5 VDC	4 X 24 VDC

INPUTS / OUTPUTS		
REFERENCIA	6ES7223-1BH32-0XB0	6ES7223-1BL32-0XB0
Nº SALIDAS	8 INPUT / 8 OUTPUT	16 INPUT / 16 OUTPUT
REFERENCIA	6ES7223-1PH32-0XB0	6ES7223-1PL32-0XB0
Nº SALIDAS	8 INPUT / 8 OUTPUT RELE	16 INPUT / 16 OUTPUT RELE


ANALOG INPUT			
REFERENCIA	6ES7231-4HD32-0XB0	6ES7231-4HF32-0XB0	6ES7231-4HA32-0XB0
Nº ENTRADAS	4	8	1
ANALOG OUTPUT			
REFERENCIA	6ES7232-4HB32-0XB0	6ES7232-4HD32-0XB0	6ES7232-4HA32-0XB0
Nº SALIDAS	2	4	1
ANALOG INPUT / OUTPUT			
REFERENCIA	6ES7234-4HE32-0XB0		
Nº ENTRADAS / SALIDAS	4 AI X 2AO		


ANALOG INPUT TC		
REFERENCIA	6ES7231-5QD32-0XB0	6ES7231-5QF32-0XB0
Nº ENTRADAS	4	8
TIPO DE SONDA	J,K,T,E,R,S,N	J,K,T,E,R,S,N
ANALOG INPUT RTD		
REFERENCIA	6ES7231-5PD32-0XB0	6ES7231-5PF32-0XB0
Nº SALIDAS	4	8
TIPO DE SONDA	TERMORESISTENCIA	TERMORESISTENCIA


COMUNICACION RS232 Y RS485			
	REFERENCIA	6ES7241-1AH32-0XB0	6ES7241-1CH32-0XB0
	COMUNICACION	RS 232	RS 485
	CONECTOR	SUB 9 MACHO	SUB 9 HEMBRA


COMUNICACION PROFIBUS DP	
	REFERENCIA
	6GK7243-5DX30-0XE0
	DESCRIPCION
	TARJETA MAESTRO PROFIBUS SIMATIC 1200


COMUNICACION PROFIBUS DP	
REFERENCIA	6GK7242-5DX30-0XE0
DESCRIPCION	TARJETA ESCLAVO PROFIBUS SIMATIC 1200


COMUNICACION GSM	
	REFERENCIA
	6GK7242-7KX30-0XE0
	DESCRIPCION
	TARJETA GSM/GPRS PARA SIMATIC 1200

FUENTE ALIMENTACION	
	REFERENCIA
	6EP1332-1SH71
	DESCRIPCION
	FUENTE ALIM.24VDC/5A

SWITCH	
	REFERENCIA
	6GK7277-1AA10-0AA0
	DESCRIPCION
	SWITCH CPU 1200, 4 PUERTOS RJ45

CPU 1211			
	6ES7211-1BE40-0XB0 CPU 1211C AC/DC/RELÉ	6ES7211-1AE40-0XB0 CPU 1211C DC/DC/DC	6ES7211-1HE40-0XB0 CPU 1211C DC/DC/RELÉ
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN 24VDC		SI	SI
120 V AC	SI		
230 V AC	SI		
ENTRADAS DIGITALES Nº DE ENTRADAS DIGITALES DE ELLAS, PARA FUNCIONES TECNOLÓGICAS	6; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)	6; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)	6; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)
SALIDAS DIGITALES Nº DE SALIDAS DE ELLAS, RAPIDAS	4 RELÉ	4	4 RELÉ
ENTRADAS ANALÓGICAS (INTEGRADAS)		4 IMPULSOS 100KHZ	
MEMORIA DE TRABAJO (INTEGRADA)	2; 0 a 10V	2; 0 a 10V	2; 0 a 10V
AMPLIABLE	NO	NO	NO
MEDIDAS	90 x 100 x 75		

CPU 1212			
	6ES7212-1BE40-0XB0 CPU 1212C AC/DC/RELÉ	6ES7212-1AE40-0XB0 CPU 1212C DC/DC/DC	6ES7212-1HE40-0XB0 CPU 1212C DC/DC/RELÉ
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN 24VDC		SI	SI
120 V AC	SI		
230 V AC	SI		
ENTRADAS DIGITALES Nº DE ENTRADAS DIGITALES DE ELLAS, PARA FUNCIONES TECNOLÓGICAS	8; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)	8; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)	8; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)
SALIDAS DIGITALES Nº DE SALIDAS DE ELLAS, RAPIDAS	6 RELÉ	6	6 RELÉ
ENTRADAS ANALÓGICAS (INTEGRADAS)		4 IMPULSOS 100KHZ	
MEMORIA DE TRABAJO (INTEGRADA)	2; 0 a 10V	2; 0 a 10V	2; 0 a 10V
AMPLIABLE	SI; 2 MODULOS	SI; 2 MODULOS	SI; 2 MODULOS
MEDIDAS	90 x 100 x 75		

CPU 1214			
	6ES7214-1BG40-0XB0 CPU 1214C AC/DC/RELÉ	6ES7214-1AG40-0XB0 CPU 1214C DC/DC/DC	6ES7214-1HG40-0XB0 CPU 1214C DC/DC/RELÉ
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN 24VDC		SI	SI
120 V AC	SI		
230 V AC	SI		
ENTRADAS DIGITALES Nº DE ENTRADAS DIGITALES DE ELLAS, PARA FUNCIONES TECNOLÓGICAS	14; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)	14; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)	14; INTEGRADA 6;HSC (HIGH SPEED COUNTING)
SALIDAS DIGITALES Nº DE SALIDAS DE ELLAS, RAPIDAS	10 RELÉ	10	10 RELÉ
ENTRADAS ANALÓGICAS (INTEGRADAS)		4 IMPULSOS 100KHZ	
MEMORIA DE TRABAJO (INTEGRADA)	2; 0 a 10V	2; 0 a 10V	2; 0 a 10V
AMPLIABLE	SI; 8 MODULOS	SI; 8 MODULOS	SI; 8 MODULOS
MEDIDAS	110 x 100 x 75		